AUDIOLINE

Digitaler VoiceRecorder
Digital VoiceRecorder

Bedienungsanleitung
Operating Instructions

VR200

Sicherheitshinweise 3
Vorbereiten 4
Auspacken 4
Batterien einbauen 4
Bedienelemente 5
Displayanzeigen 6
Bedienung 7
Einschalten des VR200 7
Speichermöglichkeiten des VR200 7
Notizen aufnehmen 8
Nächste Aufnahme direkt beginnen 9
Restaufnahmezeit anzeigen 9
Direkte Aufnahme 9
VOS – Sprachgesteuerte Aufnahme 9
Notizen abspielen 10
Notiz automatisch suchen (AUTO-Scan) 11
Notiz manuell suchen 11
Einzelne Notizen löschen 12
Kompletten Archivierungsordner löschen 12
Wichtige Informationen 13
Benutzersperre 13
Externe Mikrofon-/Lautsprecherbuchse 13
Aufnahmen von anderen Signalquellen 13
Wiedergabe über andere Geräte 14
Aufzeichnen von Telefongesprächen 14
Fehlersuche 15
Pflegeanleitung 15
Garantie 16
Technische Daten 17
Konformitätserkärung 18
Operating instructions 19

SICHERHEITSHINWEISE

Bedienungsanleitung
Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bei eventuell auftretenden Fragen, wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline unter der Rufnummer 0180 5 00 13 88. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche aus. Bei Garantieansprüchen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Batterien/Wiederaufladbare Akkus
Die benötigten Batterien befinden sich im Lieferumfang. Müssen die Batterien gewechselt werden, benötigen Sie zwei Batterien des Typs AAA 1.5V. Bitte verwenden Sie neue hochwertige alkalische oder NiMH-Batterien.

Entsorgung
Ist die Gebrauchszeit der Batterien/Akkus oder der gesamten Anlage abgelaufen, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich gemäss den gesetzlichen Bestimmungen. Verbrauchte Batterien niemals öffnen, kurzschliessen oder ins Feuer werfen.

CE-Zeichen
Das Gerät ist für den Einsatz im europäischen Markt freigegeben. Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien. Die Konformität des Gerätes mit den oben genannten Richtlinien wird durch das CE-Kennzeichen bestätigt. Das CE-Zeichen finden Sie auf der Rückseite des *AUDIOLINE VR200*.

VORBEREITEN

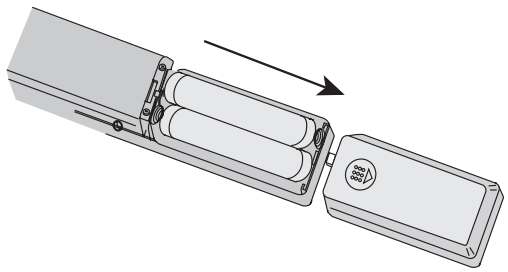
AUSPACKEN

In der Verpackung befinden sich folgende Teile:

- VR200
- Telefonadapter mit Anschlusskabeln
- Batterien
- Ohrhörer
- Bedienungsanleitung

BATTERIEN EINBAUEN

- Schieben Sie den Batteriedeckel auf der Rückseite mit einem leichten Druck nach unten und öffnen Sie das Batteriefach.



- Legen Sie nun die zwei Batterien ein und achten Sie auf die richtige Polung. Falsche Polung kann sowohl die Batterien als auch das Gerät beschädigen.

- Schliessen Sie das Batteriefach.

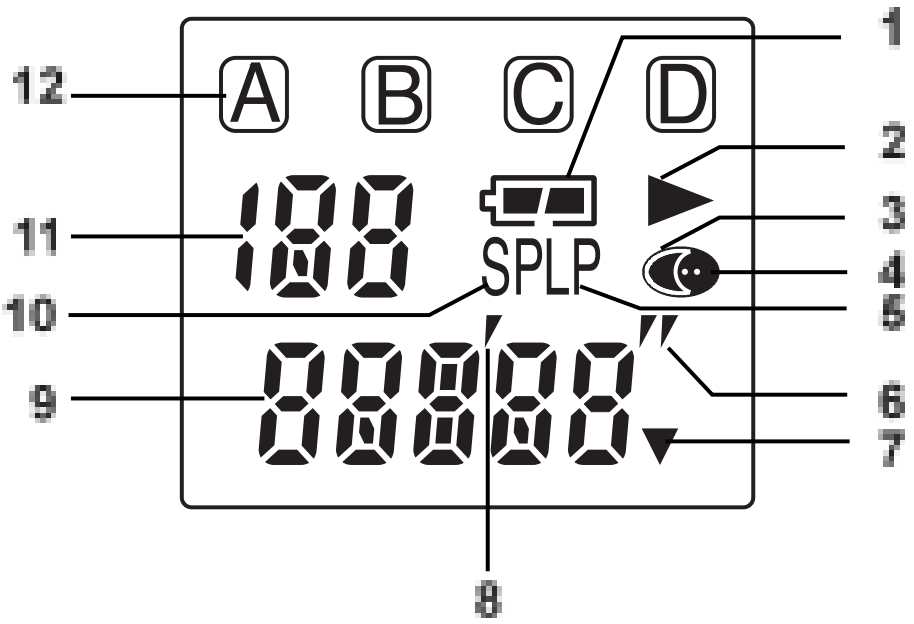
Hinweise:

Wenn die Batterien schwach sind und ausgetauscht werden müssen, blinkt im Display das Batteriesymbol . Tauschen Sie die Batterien niemals während einer Aufnahme, da ansonsten ein kompletter Datenverlust eintreten kann.

BEDIENELEMENTE

1 Display
2 Schieberegler HOLD
3 Taste REC
4 Lautstärke VOL
5 Taste FILE
6 Taste ERASE
7 Anschluss EAR
8 Lautsprecher
9 Taste MODE/PAUSE
10 Schieberegler VOS
11 Multitaste
12 Aufnahme LED
13 Anschluss MIC
14 Mikrofon

DISPLAYANZEIGEN



1 Anzeige der Batteriekapazität
2 Erscheint während des Abspielens
3 Erscheint während der Aufnahme
4 Blinkt bei sprachgesteuerter Aufnahme (VOS)
5 Erscheint im Long-Play-Modus
6 Sekundenanzeige
7 Erscheint bei eingeschalteter sprachgesteuerter Aufnahme (VOS), (nicht während einer Aufnahme)
8 Minutenanzeige
9 Anzeige in Minuten und Sekunden
10 Erscheint im Standard-Modus
11 Anzeige der Notiznummer von 1 bis 100 innerhalb des gewählten Archivierungsordners
12 Anzeige des gewählten Archivierungsordners A, B, C, D

BEDIENUNG

EINSCHALTEN DES VR200

Um das *AUDIOLINE VR200* einzuschalten, drücken Sie einmal die Taste **REC**. Achten Sie darauf, dass der Schiebeschalter **HOLD** auf der rechten Seite nicht nach oben geschoben ist. Ansonsten lässt sich das *AUDIOLINE VR200* nicht einschalten, und das Display zeigt für einige Sekunden die Anzeige **HOLD**.

Das *AUDIOLINE VR200* ist mit einer Schaltung zum Verlängern der Lebensdauer der Batterien ausgestattet. Wenn innerhalb von einer Minute keine Bedienvorgänge ausgeführt werden, schaltet sich das Gerät automatisch aus. Das Display erlischt, und das Gerät muss neu eingeschaltet werden.

SPEICHERMÖGLICHKEITEN DES VR200

Im *AUDIOLINE VR200* können Sie Ihre Notizen, Nachrichten, Ideen, Privates, usw. in vier separaten Archivierungsordnern speichern. Die Archivierungsordner sind mit den Buchstaben A, B, C und D gekennzeichnet. Jeder Archivierungsorder kann bis zu 100 Aufnahmen speichern.

Die maximale Aufnahmezeit des *AUDIOLINE VR200* beträgt im Standard-Modus 60 und im Long-Play-Modus 120 Minuten. Die beste Aufnahmequalität erreichen Sie im Standard-Modus.

NOTIZEN AUFNEHMEN

- Achten Sie darauf, dass der Schiebeschalter **HOLD** in der Stellung AUS steht (Schiebschalter nach unten).

- Drücken Sie die Taste **REC**, um das Gerät einzuschalten.

- Wählen Sie mit der Taste **FILE** den gewünschten Archivierungsordner A, B, C oder D.

- Wählen Sie nun mit der Taste **MODE** den gewünschten Aufnahmemodus SP (Standard) oder LP (Long-Play) aus. Die Auswahl wird im Display angezeigt.

- Um die Aufnahme zu starten, drücken Sie erneut die Taste **REC**. Das Display zeigt die Meldung „REC“ und die rote Aufnahme-LED leuchtet. Während der Aufnahme wird im Display die Länge der Nachricht und die Nummer der Nachricht angezeigt. Sprechen Sie nun in das Mikrofon auf der Oberseite.

- Mit der Taste **MODE/PAUSE** können Sie die Aufnahme unterbrechen. Wird die Aufnahme für länger als 30 Minuten unterbrochen, wird die Aufnahme beendet.

- Die Aufnahme wird mit der Taste **REC** oder der Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶ wieder beendet. Jede Aufnahme wird automatisch mit einer Nummer zwischen 1 und 100 gekennzeichnet.

Ist die Kapazität des gewählten Archivierungsordners erreicht oder die maximale Aufnahmezeit überschritten, zeigt das Display die Meldung „FULL“. Um neue Notizen aufzuzeichnen, müssen Sie zuerst alte oder unwichtige Aufnahmen löschen.

NÄCHSTE AUFNAHME DIREKT BEGINNEN

Während einer laufenden Aufnahme können Sie direkt die nächste Aufnahme starten. Drücken Sie dazu einmal die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶ nach oben. Die laufende Aufnahme wird gestoppt und die nächste Aufnahme sofort unter einer neuen Nummer begonnen.

RESTAUFNAHMEZEIT ANZEIGEN

Während einer Aufnahme können Sie die verbleibende Speicherkapazität abfragen. Halten Sie dazu die Taste **FILE** gedrückt und das Display zeigt Ihnen in Minuten und Sekunden die verbleibende Aufnahmezeit an.

DIREKTE AUFNAHME

Um eine Aufnahme auch bei ausgeschaltetem Gerät direkt zu beginnen, drücken Sie die Taste **REC** für 2 Sekunden.

VOS – SPRACHGESTEUERTE AUFNAHME

Mit dem Schiebeschalter **VOS** auf der linken Seite kann der sprachgesteuerte Aufnahmemodus (Voice Operated System) eingeschaltet werden.

Bei eingeschaltetem VOS (Schiebeschalter in Pfeilrichtung) werden eventuell auftretende Pausen während der Aufnahme nicht mit aufgezeichnet. Wird nicht gesprochen, schaltet das *AUDIOLINE VR200* die Aufnahme auf Pause (Display zeigt „SENSE“). Wird wieder gesprochen, setzt das Gerät die Aufnahme automatisch fort.

Bei ausgeschaltetem VOS wird kontinuierlich aufgenommen.

NOTIZEN ABSPIELEN

- Achten Sie darauf, dass der Schiebeschalter **HOLD** in der Stellung aus steht (Schiebschalter nach unten).

- Wählen Sie mit der Taste **FILE** den gewünschten Archivierungsordner A, B, C oder D.

- Wählen Sie nun mit dem Multitaster ◀◀ ■/▶ ▶▶ die gewünschte Nachricht aus, indem Sie den Multitaster nach oben oder nach unten drücken. Die Nummer der Notiz wird im Display angezeigt.

- Durch Drücken des Multitasters ◀◀ ■/▶ ▶▶ wird die Notiz abgespielt.

- Mit der Taste **MODE/PAUSE** können Sie das Abspielen unterbrechen, und dann mit der Multifunktionstaste ◀◀ ■/▶ ▶▶ wieder fortfahren.

- Um das Abspielen zu beenden, drücken Sie erneut die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶ oder die Taste **REC**.

- Die Lautstärke kann mit dem kleinen Drehrad auf der rechten Seite eingestellt werden.

Hinweis: Möchten Sie in einer langen Notiz vor- oder zurückspulen, benutzen Sie bitte den Multitaster ◀◀ ■/▶ ▶▶.

NOTIZ AUTOMATISCH SUCHEN (AUTO-SCAN)

Möchten Sie eine bestimmte Notiz innerhalb eines Archivierungsordners suchen, können Sie die SCAN-Funktion nutzen. Hierbei werden immer nur die ersten 5 Sekunden der Notiz abgespielt und dann automatisch zur nächsten Notiz gewechselt.

- Drücken Sie dazu die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶ für eine Sekunde. Das Display zeigt SCAN. Die SCAN-Funktion startet immer von der gerade eingestellten Notiz-Nummer.

- Haben Sie die richtige Nachricht gefunden, drücken Sie erneut die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶, um diese Notiz komplett zu hören.

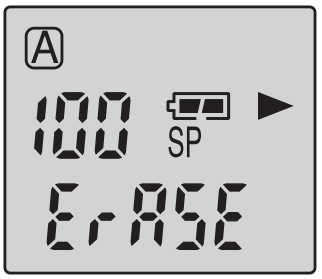
NOTIZ MANUELL SUCHEN

- Um eine andere Notiz anzuwählen, benutzen Sie die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶, und drücken Sie diese jeweils kurz nach oben (nächste) oder nach unten (vorherige). Möchten Sie schnell innerhalb des Archivierungsordners suchen, halten Sie die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶ nach oben oder unten solange gedrückt, bis Sie die gewünschte Nummer der Notiz im Display sehen.

- Während Sie eine Notiz abhören, können Sie automatisch zur vorherigen oder nächsten Notiz wechseln. Benutzen Sie dazu einfach die Multitaste ◀◀ ■/▶ ▶▶, und drücken Sie diese jeweils kurz nach oben (Vorlauf) oder nach unten (Rücklauf).

EINZELNE NOTIZEN LÖSCHEN

- Wählen Sie zunächst die Nachricht, die Sie löschen möchten. Benutzen Sie dazu die Taste **FILE** und den Multitaster ◀◀ ■/▶ ▶▶.

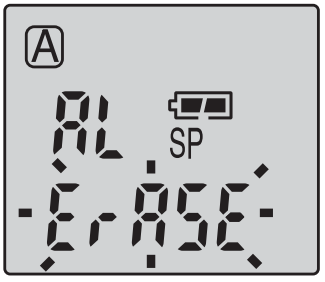


- Drücken Sie dann für eine Sekunde die Taste **ERASE**. Die Notiz wird abgespielt und im Display blinkt die Meldung „ERASE“.

- Drücken Sie die Taste **ERASE** erneut, um die Notiz zu löschen. Möchten Sie den Löschvorgang aber abbrechen, drücken Sie irgendeine andere Taste, ausser der Taste **ERASE**.

KOMPLETTEN ARCHIVIERUNGSORDNER LÖSCHEN

- Wählen Sie zunächst mit der Taste **FILE** den gewünschten Archivierungsorder A, B, C oder D, den Sie löschen möchten. Benutzen Sie dazu die Taste **FILE**.



- Drücken Sie nun gleichzeitig für drei Sekunden die beiden Tasten **REC** und **ERASE**. Das Display zeigt die Meldung „AL ERASE“

- Drücken Sie die Taste **ERASE** erneut, um die Notizen zu löschen. Möchten Sie den Löschvorgang aber abbrechen, drücken Sie irgendeine andere Taste, ausser der Taste **ERASE**.

WICHTIGE INFORMATIONEN

BENUTZERSPERRE

Auf der rechten Seite befindet sich der Schiebeschalter **HOLD**. Ist die Funktion eingeschaltet (Schalter in Pfeilrichtung) lässt sich das Gerät nicht mehr bedienen. So kann z. B. beim Transport keine unbeabsichtigte Aufnahme oder Wiedergabe erfolgen. Das Display zeigt bei jedem Tastendruck die Meldung „HOLD“.

EXTERNE MIKROFON-/LAUTSPRECHERBUCHSE

Ihr *AUDIOLINE VR200* kann mit einem externen Mikrofon und Ohrhörer betrieben werden. Der Mikrofonanschluss **MIC** befindet sich auf der Oberseite und der Ohrhöreranschluss **EAR** auf der rechten Seite des *AUDIOLINE VR200*.

AUFNAHMEN VON ANDEREN SIGNALQUELLEN

Mit Ihrem *AUDIOLINE VR200* können Sie auch andere Signalquellen, wie zum Beispiel eine Stereoanlage oder ein Radio aufnehmen. Dazu benötigen Sie ein Kabel zwischen dem Mikrofoneingang **MIC** und dem passenden Anschluss zu dem Audioausgang des gewünschten Gerätes. Benutzen Sie bei diesen Geräten entweder den Kopfhörer- oder einen Audioausgang und niemals einen Lautsprecheranschluss.

WIEDERGABE ÜBER ANDERE GERÄTE

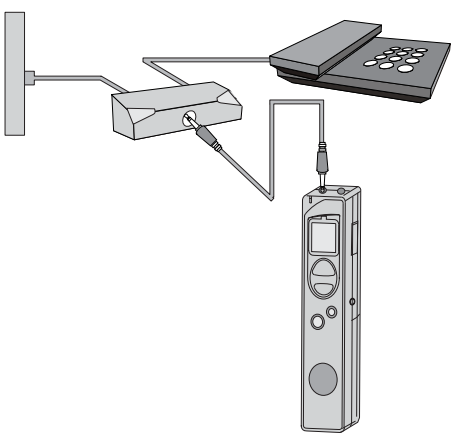
Die aufgenommenen Notizen können Sie auch über andere Audiogeräte wiedergeben oder z. B. auf einem Computer digital speichern. Dazu benötigen Sie ein Kabel zwischen dem Ohrhöreranschluss **EAR** und dem passenden Anschluss zu dem Audioeingang des gewünschten Gerätes. Die Lautstärke kann mit dem Regler **VOL** eingestellt werden.

AUFZEICHNEN VON TELEFONGESPRÄCHEN

Mit dem mitgelieferten Telefonadapter inklusive Anschlusskabeln können Sie Telefongespräche an analogen Telefonen aufzeichnen.

- Entfernen Sie das Telefonkabel von Ihrem Telefon und stecken Sie das Ende in den mitgelieferten Telefonadapter.

- Nehmen Sie nun das mitgelieferte Telefonkabel und stecken Sie dieses mit dem einen Ende in Ihr Telefon und dem anderen Ende in den Telefonadapter.



- Kontrollieren Sie nun, ob das Telefon wieder einwandfrei funktioniert.

- Nehmen Sie nun das Kabel mit den zwei kleinen runden Steckern und verbinden Sie den Telefonadapter mit der Anschlussbuchse **MIC** des *AUDIOLINE VR200*.

- Nun können Sie Telefongespräche wie gewohnt mit der Taste **REC** aufzeichnen.

FEHLERSUCHE

Das Display hat keine Anzeige.

- Schalten Sie das Gerät mit der Taste **REC** ein.
- Überprüfen Sie die Batteriekapazität.
- Überprüfen Sie die richtige Polung der Batterien.

Es werden keine Notizen aufgenommen.

- Überprüfen Sie die Stellung des Schalters **HOLD**.
- Überprüfen Sie, ob die maximale Speicherkapazität oder die maximale Anzahl der Notizen innerhalb eines Archivierungsorderns überschritten wurde.
- Überprüfen Sie die Batteriekapazität.

Es werden keine Notizen aufgenommen.

- Überprüfen Sie die Stellung des Lautstärkereglers.
- Möchten Sie die Notizen über den eingebauten Lautsprecher hören, darf kein Ohr- oder Kopfhörer angeschlossen sein.
- Möchten Sie die Notizen über einen anderen Lautsprecher hören, muss das Verbindungskabel korrekt angeschlossen sein.

PFLEGEANLEITUNG

Bei korrekter Bedienung werden Sie jahrelang Freude an Ihren *AUDIOLINE VR200* haben. Die Gehäuseoberfläche kann mit einem trockenen, weichen und fusselfreien Tuch gereinigt werden. Niemals Reinigungsmittel oder gar aggressive Lösungsmittel verwenden. Legen Sie das Gerät niemals an einen feuchten oder staubigen Platz. Vermeiden Sie die Nähe zu Wärmequellen wie Heizkörpern und setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonnenbestrahlung aus.

GARANTIE

AUDIOLINE - Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr AUDIOLINE - Gerät gekauft haben. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs zu nachfolgenden Bedingungen: Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung. Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern oder zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen. Nach Ablauf von einem Jahr nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden. Bei unnötiger oder unberechtigter Beanspruchung des Kundendienstes berechnen wir das für unsere Dienstleistungen übliche Entgelt für Material, Arbeitszeit, Porto + Verpackung. Reklamationen sind unmittelbar nach Feststellung zu melden. Die Garantie ist gültig innerhalb der Bundesrepublik Deutschland.

TECHNISCHE DATEN

Aufnahmezeit	Standard-Modus (SP): 60 min. Long-Play-Modus (LP): 120 min.
Grösse	26 x17x123,5 mm (BxTxH)
Gewicht	38g ohne Batterien
Stromversorgung	3V (2 x 1,5V)
Betriebsdauer	ca. 10 Std. im Aufnahmemodus ca. 6,5 Std. im Abspielmodus über Lautsprecher bei mittlerer Lautstärke ca. 8 Std. im Abspielmodus über Ohrhörer bei mittlerer Lautstärke
Speichermedium	FLASH-Speicher
Anzahl der Notizen	100 je Archivierungsordner A, B, C, D
Ausgangsleistung	80mW bei THD 10%, 8 Ohm
Frequenzgang	500 bis 3,500 Hz
Aufnahmequelle	eingebautes Kondesatormikrofon
Eingang	MIC
Ausgang	Ohr-/Kopfhörer (Mini Plug Mono Impedanz über 16 Ohm)
Lautsprecher	23mm, 8 Ohm, Dynamisch
Umgebungstemperatur	0 bis 40°C

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

KONFORMITÄTSERKÄRUNG

WIR AUDIOLINE GmbH
IN PROMENADENSTR. 1
D-41460 NEUSS
GERMANY

ALS INVERKEHRBRINGER IN DER EU ERKLÄREN
VOLLVERANTWORTLICH, DASS DAS PRODUKT

MODEL: VR 200
BESCHREIBUNG: DIGITALER VOICE RECORDER

KONFORM IST MIT DEN GRUNDLIEGENDEN ANFORDERUNGEN DER
RICHTLINIE: 1999/5/EC

BEVOLLMÄCHTIGTER:

Unterschrift:
Name: MANFRED ZINNOW
Position in der Firma: GESCHÄFTSFÜHRER
Datum der Ausstellung: 23.10.2000

Eine Kopie dieser Erklärung wird bis 10 Jahre nach der letzten Produktion aufbewahrt.

CE

LIEFERANT: AUDIOLINE GmbH, Promenadenstr. 1,
D-41460 NEUSS
PRODUKT: VR 200

Dieses Produkt ist für den Betrieb innerhalb Deutschlands entwickelt worden.

Safety Information 20
Preparation 21
Unpacking 21
Installing the batteries 21
Operational elements 22
Display symbols 23
Operation 24
Switching on the VR200 24
VR200 Storage Facilities 24
Recording Memos 25
Starting next recording directly 26
Display remaining recording time 26
Direct Recording 26
VOS – Voice Controlled Recording 26
Replaying Memos 27
Searching for a memo automatically (Auto Scan) 28
Searching for a memo manually 28
Erasing individual memos 29
Erasing complete archive files 29
Important Information 30
User Lock 30
External Microphone/Loudspeaker Jack 30
Recording other signal sources 30
Playback via other equipment 31
Recording telephone calls 31
Fault Finding 32
Care Instructions 32
Guarantee 33
Technical Data 34
Declaration of Conformity 35

SAFETY INFORMATION

Operating Instructions
Please read these operating instructions carefully. If you should have any questions, please contact our service department on the Hotline number 0180 5 00 13 88. Under no circumstances open the unit yourself and do not try to carry out your own repairs. For any claims under the guarantee, please refer to your dealer.

Batteries/Rechargeable Batteries
The required batteries are included in the scope of supply. When the batteries have to be changed, you will need two type AAA 1.5 V batteries. Please use new, high quality alkaline or NiMH batteries.

Disposal
If the useful life of the batteries or the complete equipment has expired, please dispose of these carefully in accordance with the statutory requirements and in a manner friendly to the environment. Never open used batteries, short circuit them or throw them into the fire.

CE marking
The unit is approved for use on the European market. This unit fulfils the requirements of the EU Directives. Conformity of the unit with these directives is confirmed by the CE mark. You will find the CE mark on the backside of the *AUDIOLINE VR200*.

PREPARATION

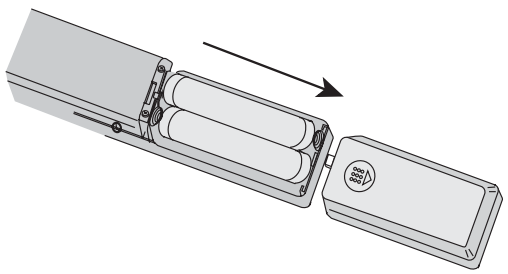
UNPACKING

The following parts will be found in the package:

- VR200
- Telephone adapter with connection cables
- Batteries
- Ear piece
- Operating instructions

INSTALLING THE BATTERIES

- Slide the battery cover on the rear of the unit downwards with a light pressure and open the battery compartment.



- Now insert the two batteries and check that the polarity is correct. The wrong polarity can damage both the batteries and the unit.

- Close the battery compartment.

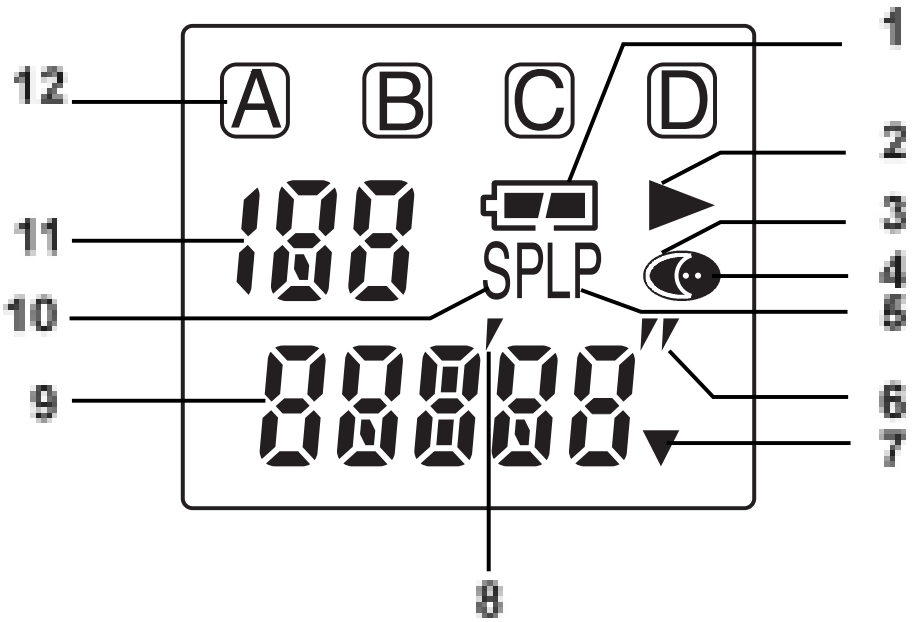
Note:

When the batteries become weak and need to be replaced, the battery symbol will flash in the display. Never change the batteries while recording as otherwise a total loss of data could occur.

OPERATIONAL ELEMENTS

1 Display
2 Slide control HOLD
3 REC button
4 Loudspeaker VOL
5 FILE button
6 ERASE button
7 EAR connection
8 Loudspeaker
9 MODE/PAUSE button
10 Slide control VOS
11 Multi button
12 Record LED
13 MIC connection
14 Microphone

DISPLAY SYMBOLS



1 Battery capacity indicator
2 Appears during playback
3 Appears during recording
4 Flashes during voice controlled recording (VOS)
5 Appears in Long Play Mode
6 Seconds symbol
7 Appears when voice controlled recording is switched on (VOS) (not during a recording)
8 Minutes symbol
9 Display in minutes and seconds
10 Appears in Standard Mode
11 Memo number indicator from 1 to 100 in the selected archive file
12 Selected archive file indicator A, B, C, D

OPERATION

SWITCHING ON THE VR200

To switch on the *AUDIOLINE VR200* press the **REC** button once. Ensure that the **HOLD** slide switch on the right-hand side has not been moved to the top position. Otherwise, it will not be possible to switch on the *AUDIOLINE VR200* and the display will show the message **HOLD** for a few seconds.

The *AUDIOLINE VR200* is equipped with a circuit to increase the battery life. If no activity takes place within one minute, the unit switches itself off automatically. The display goes off and the unit must be switched on again.

VR200 STORAGE FACILITIES

You can store memos, messages, ideas, confidential information, etc. in the *AUDIOLINE VR200* in four separate archive files. The archive files are identified by the letters A, B, C and D. Each archive file can store up to 100 recordings.

The maximum recording time for the *AUDIOLINE VR200* is 60 minutes in standard mode and 120 minutes in long play mode. You will get the better recording quality in standard mode.

RECORDING MEMOS

- Ensure that the **HOLD** slide switch is in the OFF position (slide switch down).

- Press **REC** to switch the unit on.

- Using the **FILE** button select the required archive file A, B, C or D.

- Now select the required recording mode SP (Standard) or LP (Long-Play) using the **MODE** button. The selection will be shown in the display.

- To start recording, press the **REC** button once more. The display shows the message “REC” and the red recording LED illuminates. During recording, the length of the message and the number of the message will be shown in the display. Now speak into the microphone on the top of the unit.

- You can break off recording using the **MODE/PAUSE** button. If the recording is paused for more than 30 minutes, the recording will be stopped.

- Recording is ended by means of the **REC** button or the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶. Every recording will be identified automatically with a number between 1 and 100.

If the maximum capacity of the selected archiving file is reached or if the maximum recording time is exceeded, the display will show the message “FULL”. In order to be able to record new memos you must first erase old or unimportant recordings.

STARTING NEXT RECORDING DIRECTLY

You can start the next recording directly while making the current recording. To do this, press the multi button ◀◀ ■/▶ ▶▶ once upwards. The current recording will be stopped and the next recording started immediately under a new number.

DISPLAY REMAINING RECORDING TIME

You can find out the remaining memory capacity during a recording. To do this, press and hold the **FILE** button and the display will show you the recording time remaining in minutes and seconds.

DIRECT RECORDING

To start recording directly even when the unit is switched off, press the **REC** button for 2 seconds.

VOS – VOICE CONTROLLED RECORDING

The voice controlled recording mode (Voice Operated System) can be switched on using the **VOS** slide switch on the left-hand side of the unit.

When VOS is switched on (slide switch in the direction of the arrow), any pauses that may occur during recording will not be recorded. When not speaking, the *AUDIOLINE VR200* switches the recording to Pause (display shows “SENSE”). On speaking again, the unit automatically continues recording.

When VOS is switched off, recording takes place continuously.

REPLAYING MEMOS

- Ensure that the **HOLD** slide switch is in the OFF position (slide switch down).

- Using the **FILE** button select the required archive file A, B, C or D.

- Now use the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ to select the required message by pressing the multi switch up or down. The memo number will be shown in the display.

- The memo can be played back by pressing the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶.

- You can interrupt play back by using the **MODE/PAUSE** button and then continue once more with the multifunction switch ◀◀ ■/▶ ▶▶.

- To end play back, press the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ again or press the **REC** button.

- The volume can be adjusted using the small rotary control on the right-hand side of the unit.

Note: If you want to fast forward or rewind a long memo, please use the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶.

SEARCHING FOR A MEMO AUTOMATICALLY (AUTO SCAN)

If you want to find a particular memo within an archive file, you can use the SCAN function. Here, only the first 5 seconds of the memo are played back before switching automatically to the next memo.

- To do this, press the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ for one second. The display shows SCAN. The SCAN function always starts from the number currently set.

- When you have found the right message, press the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ once more to hear this memo in its entirety.

SEARCHING FOR A MEMO MANUALLY

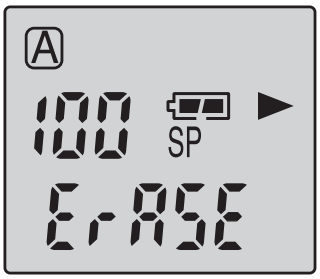
- To select a different memo, use the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ and press this briefly up (next) or down (previous) as appropriate. If you want to search quickly within the archive file, hold the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ up or down until you see the required number in the display.

- You can change automatically to the previous or next memo while you are listening to a memo. To do this, simply use the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶ and press this briefly up (step forwards) or down (step backwards) as appropriate.

ERASING INDIVIDUAL MEMOS

- First select the message that you want to erase. To do this, use the **FILE** button and the multi switch ◀◀ ■/▶ ▶▶.

- Then press the **ERASE** button for one second. The memo will be played back and the message “ERASE” will flash in the display.

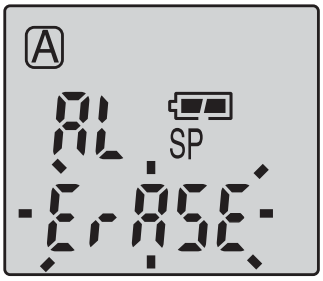


- Press the **ERASE** button once more to erase the memo. If however you want to break off the erasing process, press any button other than the **ERASE** button.

ERASING COMPLETE ARCHIVE FILES

- First select the required file A, B, C or D that you want to erase by using the **FILE** button.

- Now press both the **REC** and **ERASE** buttons simultaneously for three seconds. The display shows the message “AL ERASE”.



- Press the **ERASE** button once more to erase the memo. If however you want to break off the erasing process, press any button other than the **ERASE** button.

IMPORTANT INFORMATION

USER LOCK

The **HOLD** slide switch can be found on the right-hand side of the unit. If the function is switched on (switch in the direction of the arrow), the unit can no longer be used. This prevents any unintentional recording or play back when carrying, for example. The display shows the message “HOLD” if any button is pressed.

EXTERNAL MICROPHONE/LOUDSPEAKER JACK

Your *AUDIOLINE VR200* can be used with an external microphone and ear piece. The connection for the microphone **MIC** can be found on the top and the connection for the ear piece can be found on the right hand side of the *AUDIOLINE VR200*.

RECORDING OTHER SIGNAL SOURCES

Using your *AUDIOLINE VR200,* you can record signals from other sources such as stereo equipment or a radio, for example. To do this, you will need a cable between the microphone input **MIC** and the appropriate audio output connection on the required equipment. With these units, use either the headphones output or an audio output and never a loudspeaker connection.

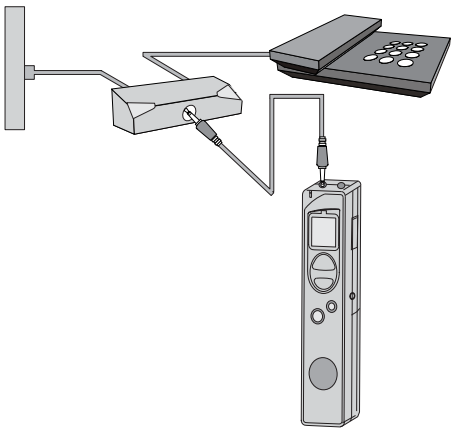
PLAYBACK VIA OTHER EQUIPMENT

You can also reproduce recorded memos on other audio equipment or, for example, save them digitally on a computer. To do this, you will need a cable between the ear piece connector **EAR** and the appropriate audio input connection on the required equipment. The volume can be adjusted using the **VOL** control.

RECORDING TELEPHONE CALLS

You can record telephone calls on analogue telephones using the telephone adapter and connection cables supplied.

- Remove the telephone cable from your telephone and plug the end into the telephone adapter supplied.
- Now take the telephone cable supplied and plug one end of this into your telephone and the other end into the telephone adapter.



- Now check that the telephone still works correctly.
- Now take the cable with the two small round plugs and connect the telephone to the **MIC** connection jack of the *AUDIOLINE VR200*.
- You can now record telephone calls in the usual way with the **REC** button.

FAULT FINDING

The display is blank.

- Switch the unit on using the **REC** button.
- Check the battery capacity.
- Check the correct polarity of the batteries.

Memos are not recorded.

- Check the position of the **HOLD** switch.
- Check whether the maximum storage capacity or the maximum number of memos within one archive file has been exceeded.
- Check the battery capacity.

Memos are not played back.

- Check the position of the volume control.
- If you want to listen to the memos using the inbuilt loudspeaker then an ear piece or headphones must not be connected.
- If you want to listen to the memos using a different loudspeaker then the connection cable must be connected correctly.

CARE INSTRUCTIONS

If used correctly, you will get many years of enjoyment from your *AUDIOLINE VR200.* The surface of the case can be cleaned with a soft, dry, lint-free cloth. Never use cleaning agents, particularly aggressive solvents. Never put the unit down in a damp or dusty place. Avoid proximity to sources of heat such as radiators and do not expose the unit to direct sunlight.

GUARANTEE

AUDIOLINE equipment is manufactured and tested in accordance with the most up to date production methods. Selected materials and highly developed technology ensure trouble-free operation and long life. If your unit should develop a fault within the guarantee period, however, please contact the shop where you bought your AUDIOLINE equipment exclusively and have your purchase receipt available for inspection. The guarantee period is 24 months from the day of purchase under the following conditions: within the guarantee period, all defects due to material or manufacturing faults will be repaired free of charge. The guarantee is invalidated if the equipment has been tampered with by the purchaser or third parties. Any damage caused by improper handling or operation, by incorrect positioning or storage, by improper connection or installation or by excessive force or other external influences is not covered by the guarantee. In the case of complaint, we reserve the right to repair or replace defective parts or to exchange the equipment. Exchanged parts or exchanged equipment become our property. Claims for compensation are excluded insofar as they do not relate to criminal intent or gross negligence on the part of the manufacturer. All guarantee claims according to these conditions must be raised exclusively with your dealer. Rights under the guarantee can no longer be enforced after the expiry of one year from purchase and delivery of our products. In the case of unnecessary or unjustified demands on the customer service department, we will levy our usual service charges for materials, time, postage and packing. Any complaints must be reported as soon as a problem is found. The guarantee is valid within the German Federal Republic.

TECHNICAL DATA

Recording time	Standard mode (SP): 60 min. Long play mode (LP): 120 min.
Size	26 x 17 x 123.5 mm (WxDxH)
Weight	38g without batteries
Power supply	3V (2 x 1.5V)
Operating time	ca. 10 hours in recording mode ca. 6,5 hours in play back mode via loudspeaker at medium volume ca. 8 hours in play back mode via ear piece at medium volume
Storage medium	FLASH memory
Number of memos	100 in each archive file
Output power	80 mW at THD 10%, 8 Ohm
Frequency response	500 to 3,500 Hz
Recording source	Inbuilt condenser microphone
Input	MIC
Output	Ear piece/earphones (mini plug mono) Impedance greater than 16 Ohm
Loudspeaker	23 mm, 8 Ohm, dynamic
Ambient temperature	0 to 40°C

Technical data are subject to change without previous notice.

DECLARATION OF CONFORMITY

WE AUDIOLINE GmbH
OF PROMENADENSTR. 1
41460 NEUSS
GERMANY

DECLARE UNDER OUR SOLE RESPONSIBILITY AS EU DISTRIBUTOR THAT THE PRODUCT

MODEL: VR200
DESCRIPTION: DIGITAL VOICE RECORDER

IS IN CONFORMITY WITH THE BASIC REQUIREMENTS OF DIRECTIVE: 1999/5/EC

AUTHORISED SIGNATORY:

Signature:

Name: MANFRED ZINNOW
Position in the company: MANAGING DIRECTOR
Date of issue: 23.10.2000

A copy of this declaration will be retained for 10 years after cessation of production.

CE

SUPPLIER: AUDIOLINE GmbH, Promenadenstr. 1, D-41460 NEUSS
PRODUCT: VR200

This product has been developed for use within Germany.

AUDIOLINE GmbH
Promenadenstrasse 1
41460 Neuss

Service Hotline 0180 5 00 13 88
Internet: www.audioline.de
E-mail: info@audioline.de